### 日立 IH クッキングヒーター (ビルトインタイプ)

## HITACHI Inspire the Next

21機種共通の設置説明書になっています。イラストは、HT-E20TWFSを主体に説明しています。

	トッププレー	ト幅75cm	トッププレー	ト幅60cm	中央
	レンジフードファン連動		レンジフードファン連動		ヒーター
	HT-E20TWFS				
E10Tシリーズ	HT-E10TWFS	HT-E10TWS	HT-E10TFS	HT-E10TS	IHヒーター
E9Tシリーズ	HT-E9TWFS	HT-E9TWS	HT-E9TFS	HT-E9TS	Inc y
E8Tシリーズ	HT-E8TWFS	HT-E8TWS	HT-E8TFS	HT-E8TS	
E8シリーズ	HT-E8WFS	HT-E8WS	HT-E8FS	HT-E8S	ラジエント
				HT-E8	フノエント

- 設置される方へのお願い
- ●この設置説明書は天ぷら鍋、保証 書、取扱説明書、適温調理クッキン グガイド、カンタンご使用ガイド、 DVDとともに必ずお客様にお渡 しください。
- ●本体設置時に、トッププレートや 操作部ユニットを分解しないでく ださい。
- ●試運転を必ず行い、お客様へ正し い使いかたをご説明ください。

- HT-E20Tシリーズは左・右IHヒーターがオールメタル対応です。 HT-E10Tシリーズは右IHヒーターがオールメタル対応です。

設置をする前に、この設置説明書をよくお読みになり、正しく設置をしてください。

#### ここに示した注意事項は、

表示内容を無視して誤った使いかたや設置や工事をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷を負う ことが想定される」内容です。

この表示の欄は、「傷害を負うことが想定 されるか、または物的損害の発生が想定さ れる」内容です。

絵表示の例



「警告や注意を促す」 内容のものです。



してはいけない 「禁止」の内容です。



実行しなければならない 「指示」内容のものです。



設置は、この「設置説明書」に従って、確実に行 う(ブレーカーは「切」にして行ってください)

設置に不備があると、漏電・火災の原因になります。



200V-30A以上の専用回路と漏電しゃ断器 を設置する

この工事をしないと、配線部が異常発熱するおそれ があり、感電・火災の原因になります。



分解・修理・改造は行わない

発火・異常動作してけがをするおそれがあります。

電気配線工事は、電気設備技術基準等関連する 法令・規則等に従って必ず「法的有資格者」が 行う

接続・固定が不完全な場合は、漏電・火災の原因になります。 ......

アース工事は、電気設備技術基準等関連する 法令・規則等に従って必ず「法的有資格者」 によるD種接地工事を行う

アース線を 接続せよ アース線はガス管、水道管、避雷針、電話のアース線 に接続しないこと

漏電時に感電のおそれがあります。



設置は、製品の重量に十分に耐える所に確実に行う 耐重量不足や取付が不完全な場合、製品の落下や転倒 によりけがをするおそれがあります。

## 注意



#### トッププレートに衝撃を加えない

万一ひびが入ったり割れると、過熱・異常動作・感電の 原因になります。

トッププレートの上に乗ったり物を落としたりしない。



試運転中は、トッププレートやオーブンなどの 高温部に触れない

やけどのおそれがあります。



カウンタートップの材料は、耐熱材料のものを使う

熱硬化樹脂化粧板(JIS K 6903) またはこれと同等 以上の耐熱性を有する材料

耐熱性の低い材料を使用すると、変形・火災の原因になります。 二ス引きのものは変色するため、使わないでください。



製品近傍のシステムキッチンの材料は、95℃ 以上に耐えるものを使う

システムキッチンの変色・変形の原因になります。

# 設置をされる方へのお願い

- ●この IFI クッキングヒーターは、適切な電気工事と設置がされていませんと性能が十分発揮できないばかりか、過熱などの危険が生じる場合がありますので、この設置説明書をよくお読みのうえ、適切な設置をお願い致します。システムキッチンなどに組込んでください。
- ●電気工事は、必ず「電気工事士」の免許をお持ちの方が行ってください。
- ●設置完了後は、「設置完了後の確認」を行い、お客様へご説明ください。

オーブンドア

1個

●付属品の確認をしてください。

天ぷら鍋

●ガスの配管やガスメーター、ガス栓等のガス工作物は無断で撤去しないでください。 法令により規制されていますので、 事前にガス事業者へ連絡してください。

1個



※保証書、取扱説明書、適温調理クッキングガイド、カンタンご使用ガイド、DVDがあることを確認してください。

# ⚠警告



設置するときは、火災予防条例に基づき、 必ず可燃物との離隔距離を守る

離隔距離が近いと火災の原因になります。



電源電線およびアース線は、電源プラグを 外して直結しない

漏電やショートによる感電・発火の原因になります。



電源プラグの刃および刃の取付面に、ほこり が付着していないことを確認し、ガタのない よう根元まで確実に差し込む

ほこりが付着したり、接続が不完全な場合、感電 や火災の原因になります。

# 電気工事

必ず電気工事士の免許をお持ちの方が 行ってください。

● [H] クッキングヒーターは、専用回路(1台のクッキング ヒーターに1分岐回路)を設置してください。

## 専用回路、漏電しゃ断器の設置

●専用回路、漏電しゃ断器を設置してください。

専用回路	漏電し	しゃ 断器
ブレーカー付き 単相200V・30A	定格電流:30A	感度電流:15mA

※三相200V (動力電源) には接続しないでください。

### 屋内配線用電線、コンセントの形状

● 回 クッキングヒーター用のコンセントは規格で次のようなものが標準品となっていますので、事前にご確認の上、設置してください。

器具の容量	幹線の太さ	コンセントの形状
30A	φ2.6mm	単相200V用 (接地極付) 250V-30A

※D種接地工事 (100Ω以下)を必ず行ってください。

#### 【総消費電力の切り替えについて】

本III クッキングヒーターは、工場出荷時総消費電力を5.8kWに設定しておりますが、4.8kWに切り替えることもできます。アンペアブレーカーの容量不足の場合などで、ご使用上不便なときに選べます。詳細は、お買上げの販売店へお問い合わせください。

#### ●切り替え方法

①オーブンの「ダーと \*\*・ 2つのボタンを同時に押しながら電源 スイッチを押し電源を入れる。

★左ヒーター表示部に 580 が表示される。 (前面操作部の表示部に 3 が表示される。)

②左ヒーターの「設定」キー ● を押す **● 480** が表示され4.8kWに設定される。 ③左ヒーターの「設定」キー ● を押す **● 580** が表示され5.8kWに設定される。

※キーを押さない状態で5秒経過すると、切り替えられなくなります。このときは、再度①②③の操作を行ってください。

④電源スイッチを押して電源を切る。

※設定の確認は①の操作を行ってください。設定の確認後は電源 スイッチを押して電源を切ってください。

#### 【オートパワーオフの時間の切り替えについて】

本IIIクッキングヒーターは、工場出荷時 約10分でオートパワーオフするように設定しておりますが、約30分に切り替えることもできます。オートパワーオフするまでの時間が短いなどで、ご使用上不便なときに選べます。詳細は、お買上げの販売店へお問い合わせください。

#### ●切り替え方法

①オーブンの とき 2つのボタンを同時に押しながら電源スイッチを押し電源を入れる。

➡右ヒーター表示部に 10 が表示される。

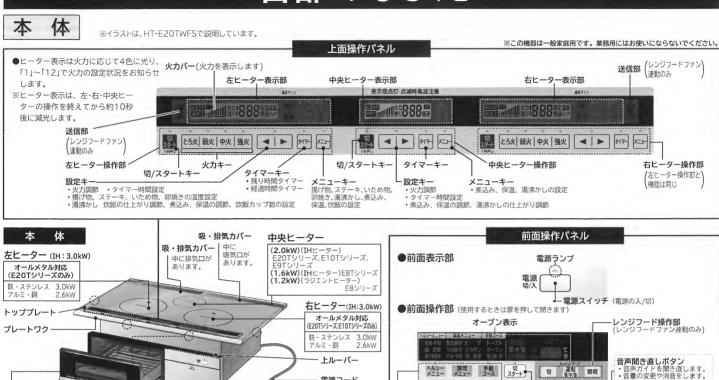
②右ヒーターの「設定」キー ▶ を押す **→** 30 が表示され約30分に設定される。 ③右ヒーターの「設定」キー ▼ を押す **→** 10 が表示され約10分に設定される。

※キーを押さない状態で5秒経過すると、切り替えられなくなります。このときは、再度①②③の操作を行ってください。

④電源スイッチを押して電源を切る。

※設定の確認は①の操作を行ってください。設定の確認後は電源 スイッチを押して電源を切ってください。

# 各部のなまえ



# 置場所の確認

電源コード

電源プラグ

前面操作パネルの関放時

320

●火災予防条例、電気設備技術基準第59条に従って設置してください。

使用するときは扉の中央部

(マーク部)を押して開きます

22/10

押す

※収納するときも扉の中央部(マ

- ●カウンタートップは熱硬化樹脂化粧板(JIS K 6903)と同等 以上の耐熱性があるものを使用してください。
  - こス引きのものは変色しますので使わないでください。

オーブン(1.2kW)

**凸マーク(4ヶ所)** 目の不自由な方が、鍋をヒーターの中央に 置くための目安です。

製品の金属部がシステムキッチンの金属部と接触する場合、 建造物の壁中の金属(メタルラスなど)とシステムキッチンの 金属部を接触しないようにするか、または [II] クッキングヒー ターの金属部がシステムキッチンの金属部に接触しないよう に取り付けてください。



#### 製品は水平に設置する

ヘルシー 課理 手動 メニュー メニュー フース

リ設定 ・仕上がり設定・火力設定・オーブン温度設定

オーブン操作部 ・調理メニュー ・手動コース

設定ボタン

●時間

切スタート

追加焼き

・ヘルシーメニュー

切蓮転

クリーニングボタン

切/スタートボタン

追加焼きボタン

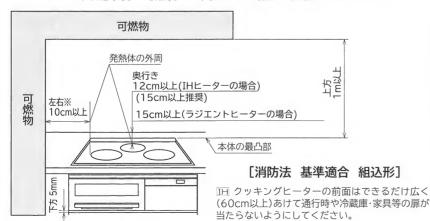
照明

チャイルドロックボタン ・チャイルドロック設定

テヤイルトロック設成と ・ロックをするときや解除するときは電源スイッチを入れ、ボタンを3が間押す。 ヒーター使用中はロックできません。 電源スイッチを切っても(ま たはブラグを抜いても)記憶しています。

製品が傾いていると、鍋が滑り落ち、やけどやけがの 原因になります。

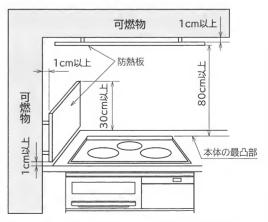
- ●製品は火災予防上、可燃物との間を図のように離して取り付 けてください。
- ■このクッキングヒーターは「消防法 設置基準」に基づく試験基準に適合 しております。建築物の可燃物から図のように離して設置してください。



※トッププレート幅75cmタイプ

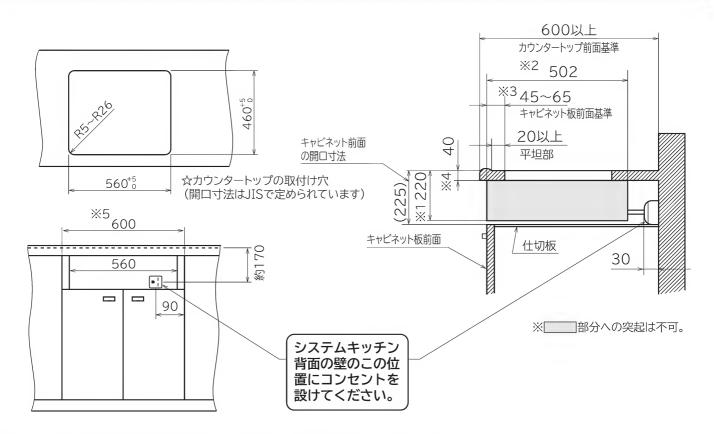
- HT-E20Tシリーズ、HT-E10Tシリーズ: 13cm以上
- HT-E9Tシリーズ、HT-E8Tシリーズ、HT-E8シリーズ:12cm以上

■左記寸法がとれない場合には、不燃材に よる防熱板を取り付けてください。

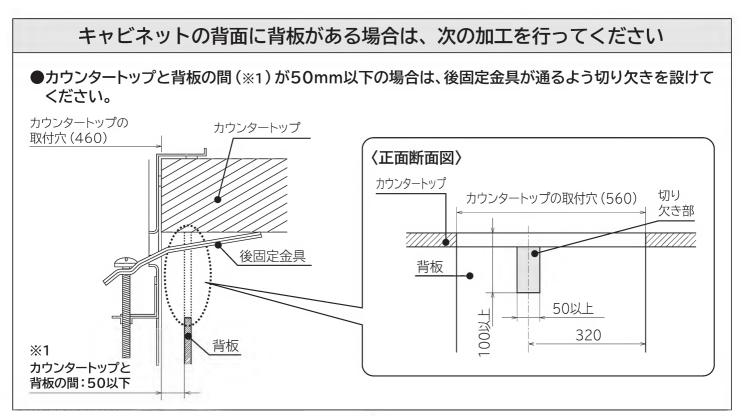


防熱板はこれを設けたとき、機器周囲の可燃物の温度が 室温35℃の時100℃を越えない断熱性を有すること。

# システムキッチンの加工寸法 (単位:mm)



- ●※1、※2の寸法は製品寸法ですので、この部分への突起物がないようにしてください。
- ●※1は標準仕様でキャビネット前面の開口寸法は225mm対応となっておりますので、開口寸法が240mm以上ですき間が生じた場合は、別売の下ルーバーをご使用ください。
- ●※3の寸法はカウンタートップの穴位置の基準を示し、この範囲であれば設置できます。
- ●※4のカウンタートップの厚みは、40mmを基準としていますので、厚さが30mmの場合には、別売の上ルーバーをご使用ください。
- ●※4が40mm以上の時は、上ルーバーが接触するので設置できません。
- ●※5の寸法は、キャビネット前面の開口寸法で奥行き20mmまで必要な空間です。

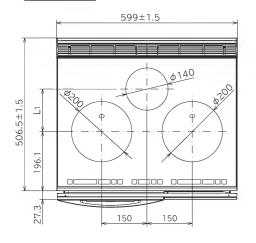


## 製品寸法図

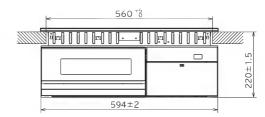
## (単位:mm)

## トッププレート幅 60cm

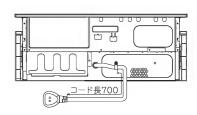
### 上面図



### 前面図

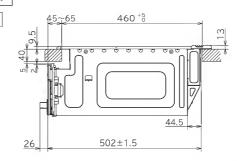


### 後面図



### 側面図

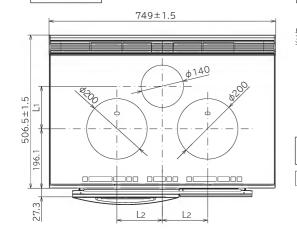




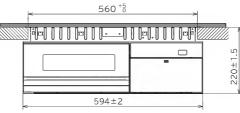
中央ヒーター	L1
ラジエントヒーター	151
IHヒーター	141

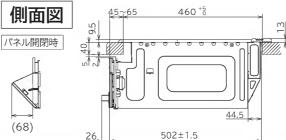
## トッププレート幅 75cm

### 上面図

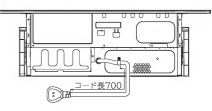


### 前面図





### 後面図

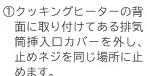


中央ヒーター	L1
ラジエントヒーター	151
IHヒーター	141

左右ヒーター	L2
オールメタル対応IHヒーター	150
IHヒーター	165

## ビルトイン電気オーブンレンジを設置する場合は、次の作業を行ってください。

●ビルトイン電気オーブンレンジ(MRO-SK201S、MRO-SK201B)に付属の「排気筒」をクッキングヒーターに接続してください。



止めネジ〜

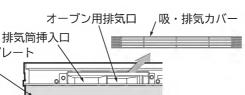


クッキングヒーター背面

排気筒挿入口カバー を外す

トッププレ

カバーを外す	17F×l
オーブン用排気口	吸・排気で



③ビルトイン電気オーブン レンジに付属している排 気筒を表示に合わせて挿

入してねじ止めする



※詳細はビルトイン電気オーブンレンジの設置説明書をご覧ください。

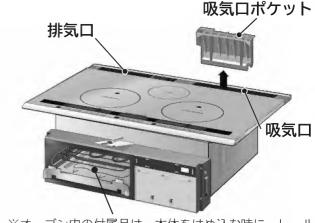
# 設置前の準備

※金属端面が多いため、けがをしないように注意してください。

「設置をされる方へのお願い (2ページ) 」を参照し、 付属品の確認をする

●付属品は、本体設置後、「設置方法5(7ページ)」を参照し、 必ず指定位置に取り付けてください。

🔰 吸気ロポケットを取り外す



※オーブン内の付属品は、本体をはめ込む時に、レールが出てくることがあるので、外さないでください。

## **没置方法** 必ずブレーカーをしゃ断して設置を行ってください。

※トッププレートは、外さないでください。

## **1** 電源プラグを差し込む

- ●カウンタートップに傷をつけないよう、 段ボール板を敷いてください。
- ●後固定金具(本体に取り付け済み)が本体背面に密着 していることを確認してください。 (カウンタートップに傷がつく原因になります)

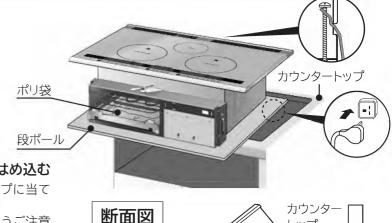
) カウンタートップに本体の前面を挿入してから全体をはめ込む

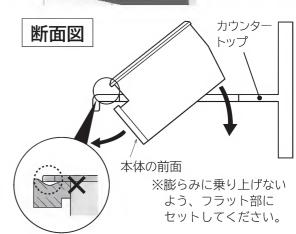
- ●はめ込み時は、前面のスイッチや前板をカウンタートップに当てないように注意してください。(傷がつく原因になります)
- ●電源コードを本体底面とキャビネットの間に挟まないようご注意 ください。(本体が浮き、すき間が生じます)
- ●プレートワク裏側のパッキンがめくれたり、はみ出したりしない ように注意してください。
- ●カウンタートップと本体のトッププレートのすき間が全周にない ことを確認してください。
- ●はめ込み後オーブン内の付属品を引き出し、梱包材、ポリ袋を取り 外してください。

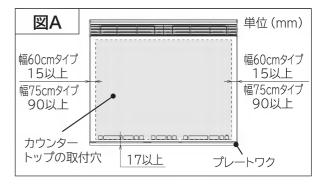
カウンタートップが反っているなどですき間がある場合は別売のボウスイテープ(HTC-4CB 031:メーカー希望小売価格525円(税抜500円、2010年8月現在))を用い、すき間を塞いでください。(水浸入防止のため)

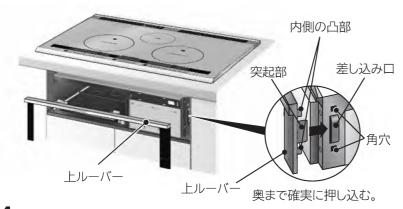
## 3 上ルーバーを取り付け、本体の位置を調整する

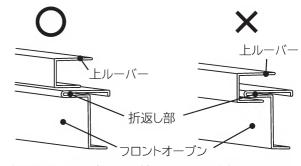
- ●左右側面の差し込み口に、上ルーバーの突起部を差し込んでください。(差し込んだ後に上ルーバー内側の凸部が、本体側面角穴部に確実に入っていることをご確認ください)(7ページ図参照)
- ●プレートワクとカウンタートップの取付穴の距離が図Aの寸法となるよう本体の位置を調節してください。
- ●上ルーバーとキャビネットの左右側面とのすき間が均一になるように本体位置を調節してください。
- ●キャビネットの扉面と本体の前面が合うように、本体の位置を調 節してください。
- ●本体の位置を調節する場合は、本体を持ち上げて調節してください。本体を持ち上げないで位置を調節すると、プレートワクの裏側のパッキンがはみ出る場合があります。











上ルーバーが正常に取り付いているかご確認ください。

15~30

0~5

当て木し

カウンタートップの厚みが薄くて 後固定金具が固定できない場合は 当て木を添えてください。

キャビネット

後固定金具

キャビネット扉

レバー

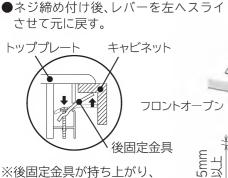
### 本体を固定する

#### ①後固定金具(本体に取り付け済み)の固定

●レバーを右へスライドさせてドライバー を入れ、後固定金具のネジを確実に締め 付ける。

※締め付けトルクは40~50N·cmとする。

●ネジ締め付け後、レバーを左へスライド させて元に戻す。



※後固定金具が持ち上がり、 カウンタートップに固定され、 シール性が確保されます。

#### ②前固定金具(本体に 取り付け済み)の固定

- ●取り付けた上ルーバーを 取り外してください。
- ●カウンタートップに挟み込み、指で前固定金具を押さえ ながらネジを締め付け固定する。
- ※締め付けトルクは80~90N・cmとする。
- ●固定後本体を押して動かないことを確認して上ルーバー を取り付けてください。

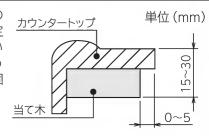
#### ③フロントオーブンとキャビネット扉のすき間を確認する。

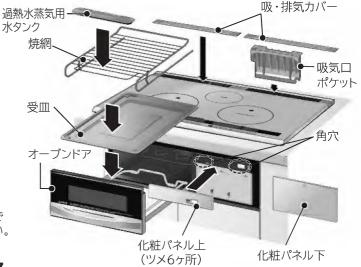
すき間が5mm以下の時は、キャビネット扉の高さを調整してく ださい。

- 吸気口ポケット、吸・排気カバー、化粧パネル上、 化粧パネル下、オーブンドア、受皿、焼網、 過熱水蒸気用水タンクを取り付ける
  - ●吸気口ポケット、吸・排気カバーを取り付けてください。
  - ●化粧パネル上を取り付ける。(ツメを本体の角穴に勘合させる)
  - ●化粧パネル下を取り付ける。
  - ●オーブンドア・受皿・焼網・過熱水蒸気用水タンクを取り付 けてください。
  - ※ドアの取り付けは、取扱説明書(46ページ)を参照してください。

化粧パネル下の取り付けかた スライド 前面操作部 フランジ

化粧パネルの左右の 溝に前面操作部の フランジ部をはめ込んで スライドさせてください。 ●カウンタートップの 厚みが薄くて前固定 金具が固定できない 場合は、右図のよう に当て木を添えて固 定してください。





- ●通電をする前にオーブン庫内、トッププレートの上に梱包材がないことを確認してください。
- ●設置終了後、次の手順で確認してください。

	確認項目	確認
又烟	オーブン庫内の梱包材を外したことを確認してください。	
収り外の	トッププレート上に梱包材がないことを確認してください。	
yな付 けど属 けの品	吸・排気刀ハー、吸気ロホケット、エルーハー、化粧ハイル(エ・ト)、   オーブンドア	
電	アースが設置されていますか。	
気工	漏電しゃ断器が設置されていますか。	
事	電源プラグを接続しましたか。	
	①クッキングヒーター用の電源電圧が「単相200V」であることを確認してください。 (電圧異常の場合は【 【 【 または【 【 を表示します) ●レンジフードファンと組み合わせて設置の場合は、レンジフードファン単体で正常に作動することを確認し、停止させてください。また、送信部を鍋などでさえぎらないようにしてください。	
	②電源スイッチをブザーが鳴るまで押してください。 ●電源ランプが点灯します。	
試	③各ヒーターまたはオーブンを「入」にして、通電を確認してください。 (1)左・右IHヒーター、中央IHヒーター 鍋にコップ1杯程度(約200mL)の水を入れ、IHヒーターの中央に置き、左・右IHヒーターでは「中火」キーを、中央IHヒーターでは「設定」キー ● を押した後、「切/スタート」キーを押してください。 ※鍋を置かないと通電しません。空だきはしないでください。	
運転	(2)中央ヒーター(ラジエントヒーターのとき) 上面操作部の中央ヒーターの「設定」キー ▶ を押した後「切/スタート」キーを押してください。  した後「切/スタート」キーを押してください。 (レンジフードファンが自動的に運転します。※1)	
	(3)オーブン	
	(4)すべてのヒーターとオーブンを停止してください。 左・右 I H ヒーター、中央 I H ヒーターまたは中央 ヒーターの「切/スタート」キーを押し、またオーブ ンの「切/スタート」ボタンを押して停止してくだ さい。  ●火力表示・通電ランプが消灯します。(通電 時間によっては高温注意表示をします) 「レンジフードファンが約3分後自動停止します。」	

- ※1 レンジフードファンが停止中に、各ヒーターを通電開始した場合です。
- ◎各ヒーターを停止後、約10分(または約30分)経過するとオートパワーオフが働き、自動的に電源ランプが消灯し、電源が切れます。
- ●確認終了後は必ず電源スイッチを押して電源を切ってください。 電源を「切」にした場合でも継続して冷却ファンが回ることがありますが、異常ではありません。本体内部の回路を保護す るために、キー操作後冷却ファンが最大約10分間作動します。(自動的に冷却ファンは止まります)
- ●試運転はIHで使える鍋を使用してください。付属の天ぷら鍋は使用しないでください。 (鍋底に磁石がつくもので、底の平らな部分が直径12~26cmのもの。底の反りや脚が3mm以下のもの)

## 〇日立アプライアンス株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋 2-15-12 電話 (03)3502-2111